Cuestiones Tema 1(II) CTMA.

1. ¿Qué significa EIA? ¿¿Qué finalidad tienen? Busca información y comenta brevemente alguna de las leyes en las que se basan.
2. Clasifique los impactos según su relación con el tiempo. Indique ejemplos.
3. Defina riesgo ambiental. Ponga un ejemplo de cómo su grado de intensidad se relaciona con la capacidad del hombre para colonizar su entorno.
4. ¿Qué parámetros o factores condicionan la intensidad o nivel de un riesgo? Defina cada uno de ellos utilizando ejemplos.
5. Realice un diagrama de barras con los distintos tipos de riesgo citando dos ejemplos de cada uno de ellos.
6. Explique brevemente en qué consiste la regla de las “3p” para gestionar los riegos ambientales.
7. El Cabril es el único cementerio nuclear español. Busque información e indique:
   1. ¿Dónde se encuentra?
   2. ¿Qué condiciones han de cumplir estas instalaciones?
   3. ¿Pueden suponer alguna ventaja para los lugares donde se instalan? ¿Por qué?
8. Consulte en la red tres SIG y comente brevemente la utilidad de cada uno de ellos.
9. Explique cómo funciona un GPS. ¿Por qué los de uso civil tienen un margen de error?
10. La teledetección proporciona datos en tiempo real. Consulte alguna página web relacionada y coméntelo brevemente.
11. Busque información sobre la hipótesis de Gaia, redacte un breve informe (5-10 líneas) al respecto e indique su opinión.
12. La siguiente fórmula expresa el índice de renovabilidad de los recursos naturales. Investigue y responda lo siguiente:
    1. ¿Qué significa cada término de la ecuación?
    2. ¿Qué distintos valores podrá tener tal índice?
    3. Distinga dos formas de aumentar la renovabilidad de un recurso que no se pueda reciclar y del que no podamos disminuir su consumo.
    4. Cite dos formas de aumentar el tiempo de utilización de un recurso no renovable sin que disminuya su velocidad de consumo.
    5. Explique la diferencia entre reciclar y reutilizar.